Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/658,360	CAIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hanh Nguyen	2662	

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>				j		$\Box$	
										_
Cla	1	_		_	Dat	<u>e</u>			$\dashv$	
Final	Original	No.								
	1	V		T	T	İ		_	$\vdash$	П
	2	1						ļ —	T	
	3	T		T	T	1				
	4	П			П	П			İ	
	5	П								
	1 2 3 4 5 6 7									
	7									
	8							L		
	9 10	$\coprod$	L		<u> </u>			<u> </u>		Ш
	10	Ц	<u> </u>		<u> </u>					
	11	$\sqcup$	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	12	$\perp \!\!\! \perp$	<u>L</u>		L.	_	$oxed{oxed}$		$\vdash$	Ш
<u> </u>	13	1	_	L_	<u> </u>	_	_	L	<u>L</u>	Ш
ļ	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	1	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
ļ	15	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	Ш
	16			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
├	17	1		ļ	<u> </u>	├_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	18	4		<b> </b>	<u> </u>	ļ	_	_		ļ
	19	1			<u> </u>	ļ		_	_	
	20	1		-	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
-	21	1				⊨	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	22	1	_	$\vdash$	-			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	23	4	_	⊢	⊢	┢	<del> </del>	_	⊢	Ш
	24	1	_	<del> </del>	<del> </del>	├	<del> </del>		⊢	
	25	+			<del> </del>	⊢	-		-	
	27	1		$\vdash$		-			-	Н
<del></del>	28	+		_	$\vdash$	<del> </del>		_	_	$\vdash$
	20	1		-	<del> </del>					$\vdash$
	30	Н	_			<del> </del> —	$\vdash$		-	Н
	31	1					-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	32	H	_	-	-	$\vdash$				Н
	33	1		$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	34	T		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	H
	34 35	T				$\vdash$	$\vdash$		_	H
	36	$  \rangle  $		l		Г	$\vdash$	$\Box$	_	
	37	7		·						П
	38		_				i			П
	39	$\Box$								
	40	1								
	41	4								
	42	V								
	43									
	44						匚			Ш
	45						_			
	46				<u> </u>	_	_			Ш
	47				L		<u> </u>		Ш	Ш
	48						L_	_	Ш	Щ
	49				Ш					Ш
	50						<u>_</u>			

EE         EE           5D         51           52         53           54         55           56         57           58         59           60         61           62         63           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	Cla	aim	Π			- 1	Date	е		-	
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99									Г	T	Γ
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	<del></del>	па	1								
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	;⊆	Ē									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	u_	Ιŏ	i								
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			<u> </u>	<u> </u>			_	_			Ļ.,
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51				_		L			L
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53								Г	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	T	<del>                                     </del>	✝	$\vdash$	
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56		-	-	$\vdash$	┢	1	H	<del> </del>	<del>                                     </del>
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	57	$\vdash$	┢	-		╁	-	┢	-	<del> </del>
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	50	$\vdash$	┢	⊢	┝	┈	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		50		├	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59	-	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	_		_	_	L		_	_	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		L			L			L¯	
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	1	63		Γ							
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	Г	Π		П				Ι	П
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65		Т	<u> </u>	T	T -	٦.			$\vdash$
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b>—</b>	60	$\vdash$	-		_		<u> </u>	-		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b> </b>	00	-	├-	<u> </u>	_		_			
71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		69	<u> </u>	<u> </u>			_		_	<u> </u>	<u> </u>
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70					_		_	_	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L	71	_				L				
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72									
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73								Г	
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74								Г	
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75		-			$\vdash$	Г			П
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		76		-		_	$\vdash$		<del> </del>		$\vdash$
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		77		_			-	_		_	╁
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70	H		-		_	_		_	$\vdash$
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_	70				_	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79	ļ					_		<u> </u>	Ш
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			$\perp$	ļ							
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81		<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82	<u>L</u>						oxdot		$\bigsqcup$
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		83		L					L	L	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84									П
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85									П
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	П				$\vdash$			$\vdash$	Н
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98							$\vdash$			$\vdash$	H
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	-	$\vdash$		_	-		—		$\vdash$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	80					-		_		
91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	09	-	<u> </u>	-				-	$\vdash$	Щ
92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$		Щ				Щ			_	$\sqcup$
93 94 95 96 97 98 99			Щ				Щ			$oxed{oxed}$	Ш
94 95 96 97 98 99		92					Ш				Ш
95 96 97 98 99	$\Box$			آــــا							
95 96 97 98 99		94									
96 97 98 99			П								$\sqcap$
97 98 99			Н								$\vdash$
98 99			$\vdash$	-	$\dashv$			$\dashv$			$\vdash$
99	$\vdash$		Н	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$
	}	30	Н			-	$\vdash$	-			Н
100	<u> </u>		$\sqcup$	$\square$	_			_			Щ
	Ll	100							لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		

Cli	Date									
Final	Original									
	101				-					
	102	L								
	103									
	104	_								
	105		<u> </u>	L		<u> </u>				
	106			L.		_			_	
	107		<u>L</u>	<u> </u>					<u> </u>	
<u> </u>	108	_	_			<u> </u>		<u> </u>		_
	109	_		ļ		_	_		ļ	_
<u> </u>	110		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	-	
<u> </u>	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	₩	├	<u> </u>	├	_
<b> </b>	112 113		-	-	-	$\vdash$	-		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	114	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$	├		-	-	$\vdash$
	115	<u> </u>	-	-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del> —	$\vdash$
	116	—	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	117	H	<del>                                     </del>		+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	118	$\vdash$	H		H	-	╁		$\vdash$	$\vdash$
	119		T				$\vdash$	_		
	120		$\vdash$	t			_	_	✝	
	121			<u> </u>	-					
	121 122								<u> </u>	
	123 124									
	124									
ļ	125		_			_		_	<u> </u>	
	126		<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	_	
	127 128		_		┝	_		$\vdash$		
	120				_	$\vdash$	$\vdash$	├		
-	129 130		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	131		$\vdash$		┢╌	$\vdash$				
	132								$\vdash$	
	133		Г						$\Box$	
	134									
	135			L						
$\sqcup$	136			<u>L</u>		<u> </u>				
	137		ļ	_			L		<u> </u>	Щ
	138				_					
	139			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		_
-	140			$\vdash$		-		_		-
$\vdash$	142	_		_		$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$
$\vdash \dashv$	143		-	<u> </u>	—				$\vdash$	$\vdash$
	144					H				$\vdash$
	145					П				$\Box$
	146									$\Box$
	147									
	148									
	149									
لــــا	150									